DAIKIN

ダイキンエアコン 新冷媒(R410A)シリーズ 取扱説明書

スカイエア

空冷ヒートポンプエアコン
≪セパレート形≫

●この取扱説明書には、エネルギーの使用の合理化に関する法律に基づく経済産業省告示213号(平成21年)による表示事項を記載しております。(冷房専用形は対象外です。)

■EcoZEAS80の性能について

室外ユニット 形式	室内ユニット 形式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	冷房消費電力 (kW)	暖房消費電力 (kW)	通年エネルギー消費効率 (APF)	区分名
RZZP80BA形	FHCP80BA	1	7.1	8.0	1.81	1.60	6.1	ab
	FHCP40BA	2	7.1	8.0	1.61	1.55	6.2	ab
	FHNP40AL	2	7.1	8.0	2.06	1.96	5.1	ab
	FAP80AL	1	7.1	8.0	2.08	2.04	4.9	af
	FAP40AL	2	7.1	8.0	1.76	1.88	5.3	af
	FARP80AL	1	7.1	8.0	2.18	2.44	4.5	af
	FHBP80AL	1	7.1	8.0	2.03	2.05	5.0	af
	FHBP40AL	2	7.1	8.0	2.05	2.02	5.0	af
	FBP80AL	1	7.1	8.0	2.05	2.23	4.8	af
	FBP80ALP	1	7.1	8.0	2.05	2.23	4.9	af
	FHGP80AL	1	7.1	8.0	2.30	2.07	4.6	af
	FHGP40AL	2	7.1	8.0	2.11	2.02	4.8	af
	FHP80AL	1	7.1	8.0	2.00	2.07	5.2	af
	FHP40AL	2	7.1	8.0	1.83	1.86	5.3	af
	FHKP80AL	1	7.1	8.0	2.15	2.19	4.6	af
	FHKP40AL	2	7.1	8.0	2.02	2.00	5.0	af
	FHMP80AL	1	7.1	8.0	2.09	2.25	4.5	af
	FHTP80AL	1	7.1	8.0	2.36	2.34	4.3	af
	FUP80AL	1	7.1	8.0	1.88	2.00	4.6	af
	FUP40AL	2	7.1	8.0	1.87	1.95	4.8	af
	FVP80AL	1	7.1	8.0	2.38	2.39	4.3	af
RZZP112BA形	FHCP112BA	1	10.0	11.2	2.35	2.14	6.3	ac
	FHCP56BA	2	10.0	11.2	2.51	2.51	6.0	ac
	FHNP56AL	2	10.0	11.2	3.03	2.77	4.7	ac
	FAP112AL	1	10.0	11.2	2.90	3.35	4.7	ag
	FAP56AL	2	10.0	11.2	2.73	2.75	5.1	ag
	FARP112AL	1	10.0	11.2	3.47	3.67	3.8	ag
	FHBP112AL	1	10.0	11.2	2.79	3.07	4.5	ag
	FHBP56AL	2	10.0	11.2	3.14	3.01	4.5	ag
	FHGP112AL	1	10.0	11.2	3.07	2.95	4.6	ag
	FHGP56AL	2	10.0	11.2	3.45	3.00	4.4	ag
	FHP112AL	1	10.0	11.2	2.57	2.63	5.6	ag
	FHP56AL	2	10.0	11.2	2.69	2.61	5.4	ag
	FHKP56AL	2	10.0	11.2	2.86	2.91	4.6	ag
	FHMP112AL	1	10.0	11.2	2.73	2.85	4.7	ag
	FUP112AL	1	10.0	11.2	2.76	2.88	4.7	ag
	FUP63AL	2	10.0	11.2	2.70	2.58	5.1	ag
	FVP112AL	1	10.0	11.2	2.90	3.22	4.5	ag
	FVP56AL	2	10.0	11.2	2.99	3.02	4.6	ag
RZZP140BA形	FHCP140BA	1	12.5	14.0	3.48	2.88	5.9	ac
	FHCP71BA	2	12.5	14.0	2.81	2.89	6.0	ac
	FHNP71AL	2	12.5	14.0	4.03	3.58	4.6	ac
	FAP71AL	2	12.5	14.0	3.48	3.22	5.0	ag
	FHBP140AL	1	12.5	14.0	3.97	3.70	4.8	ag
	FHBP71AL	2	12.5	14.0	3.58	3.43	5.1	ag
	FHGP140AL	1	12.5	14.0	4.36	3.66	4.5	ag
	FHGP71AL	2	12.5	14.0	4.41	3.73	4.6	ag
	FHP140AL	1	12.5	14.0	3.88	3.58	5.2	ag
	FHP71AL	2	12.5	14.0	3.36	3.23	5.3	ag
	FHKP71AL	2	12.5	14.0	3.69	3.57	4.8	ag
	FHMP140AL	1	12.5	14.0	3.60	3.46	5.1	ag
	FHTP140AL	1	12.5	14.0	4.53	4.41	4.0	ag
	FUP140AL	1	12.5	14.0	4.05	4.07	4.5	ag
	FUP80AL	2	12.5	14.0	3.37	3.42	5.0	ag
	FVP140AL	1	12.5	14.0	4.01	4.06	4.4	ag
	FVP71AL	2	12.5	14.0	3.91	3.69	4.5	ag

室外ユニット 形式	室内ユニット 形式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	冷房消費電力★ (kW)	暖房消費電力★ (kW)	通年エネルギー消費効率 (APF)	区分名
RZZP160BA形	FHCP160BA	1	14.0	16.0	4.67	3.52	5.5	ac
	FHCP80BA	2	14.0	16.0	3.83	3.36	5.8	ac
	FHCP50BA	3	14.0	16.0	3.52	3.34	6.0	ag
	FHNP50AL	3	14.0	16.0	4.61	4.07	4.8	ac
	FAP80AL	2	14.0	16.0	4.94	4.34	4.7	ag
	FAP50AL	3	14.0	16.0	4.08	4.04	5.1	ag
	FHBP160AL	1	14.0	16.0	5.00	4.50	4.5	ag
	FHBP80AL	2	14.0	16.0	4.50	4.24	4.9	ag
	FHBP50AL	3	14.0	16.0	4.45	4.19	4.9	ag
	FHGP160AL	1	14.0	16.0	5.78	4.33	4.3	ag
	FHGP80AL	2	14.0	16.0	5.38	4.30	4.4	ag
	FHGP50AL	3	14.0	16.0	4.82	3.95	4.8	ag
	FHP160AL	1	14.0	16.0	4.76	4.37	5.0	ag
	FHP80AL	2	14.0	16.0	4.06	4.06	5.1	ag
	FHP50AL	3	14.0	16.0	4.06	4.06	5.1	ag
	FHKP80AL	2	14.0	16.0	4.82	4.53	4.5	ag
	FHKP50AL	3	14.0	16.0	4.35	4.24	4.8	ag
	FHMP160AL	1	14.0	16.0	4.53	4.32	4.9	ag
	FHTP80AL	2	14.0	16.0	5.53	4.70	4.3	ag
	FUP80AL	2	14.0	16.0	4.19	4.29	4.9	ag
	FUP50AL	3	14.0	16.0	4.00	4.10	5.0	ag
	FVP160AL	1	14.0	16.0	4.90	4.84	4.2	ag
	FVP80AL	2	14.0	16.0	5.08	4.65	4.3	ag
	FVP50AL	3	14.0	16.0	4.28	4.21	4.3	ag
RZZP224BA形	FHCP224A	1	20.0	22.4	7.05/7.15	6.41/6.51	4.5	ad
	FHCP112BA	2	20.0	22.4	5.87	5.40	5.1	ad
	FHCP80BA	3	20.0	22.4	5.85	5.55	5.1	ad
	FHCP56BA	4	20.0	22.4	5.90	5.61	5.1	ad
	FHNP56AL	4	20.0	22.4	7.08/7.16	6.53/6.61	4.5	ad
	FAP112AL	2	20.0	22.4	6.64/6.67	6.98/7.01	4.3	ah
	FAP80AL	3	20.0	22.4	6.67	6.51	4.5	ah
	FAP56AL	4	20.0	22.4	6.67	6.51	4.5	ah
	FHBP112AL	2	20.0	22.4	7.18/7.24	6.51/6.57	4.4	ah
	FHBP80AL	3	20.0	22.4	7.31/7.41	6.47/6.57	4.5	ah
	FHBP56AL	4	20.0	22.4	7.32	6.62	4.3	ah
	FHGP112AL	2	20.0	22.4	7.23/7.29	6.55/6.61	4.4	ah
	FHGP80AL	3	20.0	22.4	7.32/7.33	6.53/6.54	4.3	ah
	FHGP56AL	4	20.0	22.4	7.32	6.62	4.3	ah
	FHP224A	1	20.0	22.4	7.00	6.65	4.3	ah
	FHP112AL	2	20.0	22.4	6.81	6.15	4.8	ah
	FHP80AL	3	20.0	22.4	7.17/7.19	6.69/6.71	4.3	ah
	FHKP80AL	3	20.0	22.4	7.17/7.23	6.63/6.69	4.4	ah
	FHKP56AL	4	20.0	22.4	7.32	6.62	4.3	ah
	FHMP224A	1	20.0	22.4	6.84	6.96	4.2	ah
	FHMP112AL	2	20.0	22.4	6.82	5.94	4.7	ah
	FHMHP224A	1	20.0	22.4	8.09	7.62	3.7	ah
	FUP112AL	2	20.0	22.4	6.96/7.00	6.51/6.55	4.5	ah
	FUP80AL	3	20.0	22.4	6.82/6.85	6.37/6.40	4.5	ah
	FVP224A	1	20.0	22.4	6.99	6.86	4.2	ah
	FVP112AL	2	20.0	22.4	6.98/7.01	6.81/6.84	4.4	ah
	FVP80AL	3	20.0	22.4	7.00/7.02	6.83/6.85	4.3	ah

★「/」で示された数値は左が50Hz、右が60Hzです。その他は50Hz、60Hz共通です。

室外ユニット 形式	室内ユニット 形式	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	冷房消費電力 (kW)	暖房消費電力 (kW)	通年エネルギー消費効率 (APF)	区分名
RZZP280BA形	FHCP280A	1	25.0	28.0	8.95	7.98	4.2	ad
	FHCP140BA	2	25.0	28.0	7.98	7.20	4.9	ad
	FHCP71BA	4	25.0	28.0	7.20	7.20	4.9	ad
	FHNP71AL	4	25.0	28.0	10.9	9.00	3.9	ad
	FAP71AL	4	25.0	28.0	8.85	7.50	4.4	ah
	FHBP140AL	2	25.0	28.0	9.30	7.72	4.3	ah
	FHBP71AL	4	25.0	28.0	9.30	7.80	4.4	ah
	FHGP140AL	2	25.0	28.0	11.5	7.55	4.0	ah
	FHGP71AL	4	25.0	28.0	9.90	8.20	4.1	ah
	FHP280A	1	25.0	28.0	9.00	7.95	4.2	ah
	FHP140AL	2	25.0	28.0	9.00	7.63	4.5	ah
	FHKP71AL	4	25.0	28.0	10.9	8.20	3.9	ah
	FHMP280A	1	25.0	28.0	9.21	8.35	4.1	ah
	FHMP140AL	2	25.0	28.0	8.87	7.60	4.4	ah
	FHMHP280A	1	25.0	28.0	10.3	8.85	3.8	ah
	FHTP140AL	2	25.0	28.0	10.9	8.40	3.8	ah
	FUP140AL	2	25.0	28.0	10.3	8.70	3.9	ah
	FVP280A	1	25.0	28.0	9.40	8.98	4.0	ah
	FVP140AL	2	25.0	28.0	10.5	8.85	3.8	ah

●省エネ基準について

室内ユニット 形式	冷房能力 (kW)	基準エネルギー消費効率(APF)	区分名
FHCP～形 FHNP～形	3.6	6.0	ab
	4.0	5.9	
	4.5	5.9	
	5.0	5.8	
	5.6	5.8	
	7.1	5.7	
	10.0	6.0	ac
	12.5	5.7	
	14.0	5.5	
	20.0	5.1	ad
	25.0	4.8	
上記以外	3.6	5.1	af
	4.0	5.0	
	4.5	5.0	
	5.0	4.9	
	5.6	4.9	
	7.1	4.8	
	10.0	5.1	ag
	12.5	4.8	
	14.0	4.7	
	20.0	4.3	ah
	25.0	4.0	

●通年エネルギー消費効率(APF)について

APF表示は、JIS B 8616：2006(パッケージエアーコンディショナー)とJRA4048：2006(※)(パッケージエアーコンディショナーの期間エネルギー消費効率)に基づいて行います。
※JRA4048：2006は、JIS B 8616：2006を実施するために(社)日本冷凍空調工業会が作成した規格です。
・APF＝期間総合負荷(能力)÷期間消費電力量

ダイキンコンタクトセンター
営業時間：24時間365日対応いたします。
フリーダイヤル 0120-88-1081(全国共通フリーダイヤル)
FAXでのお問合わせは 0120-07-0881 (FAX専用フリーダイヤル)
http://www.daikincc.com (ご相談対応ホームページ)

ご購入店名　　　TEL　　　据付年月日　　年　　月　　日

ダイキン工業株式会社
本　社 大阪市北区中崎西二丁目4番12号 梅田センタービル
郵便番号 530-8323
東京支社 東京都港区港南二丁目18番1号 JR品川イーストビル
郵便番号 108-0075

3P271252-2　M10A021　(1007) FS

DAIKIN

ダイキンエアコン 新冷媒（R410A）シリーズ 取扱説明書

スカイエア

空冷ヒートポンプエアコン
≪セパレート形≫

●この取扱説明書には、エネルギーの使用の合理化に関する法律に基づく経済産業省告示213号（平成21年）による表示事項を記載しております。（冷房専用形は対象外です。）

■ZEASシリーズの性能について

室外ユニット	室内ユニット		冷房能力	暖房能力	冷房消費電力	暖房消費電力	通年エネルギー消費効率（APF）	区分名
形式	形式	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)		
RZYP112BA形	FHCP112AL	1	10.0	11.2	2.83	2.67	5.2	ac
	FHCP56AL	2	10.0	11.2	2.68	2.56	5.2	ac
	FHNP56AL	2	10.0	11.2	3.47	3.00	4.4	ac
	FAP112AL	1	10.0	11.2	3.17	3.68	3.8	ag
	FAP56AL	2	10.0	11.2	3.02	3.07	4.4	ag
	FARP112AL	1	10.0	11.2	3.96	4.19	3.4	ag
	FHBP112AL	1	10.0	11.2	3.40	3.36	4.1	ag
	FHBP56AL	2	10.0	11.2	3.67	3.26	4.1	ag
	FHGP112AL	1	10.0	11.2	3.69	3.29	4.1	ag
	FHGP56AL	2	10.0	11.2	3.83	3.23	3.9	ag
	FHP112AL	1	10.0	11.2	2.95	2.85	4.9	ag
	FHP56AL	2	10.0	11.2	3.05	2.86	4.8	ag
	FHKP56AL	2	10.0	11.2	3.24	3.16	4.3	ag
	FHMP112AL	1	10.0	11.2	3.57	3.19	4.1	ag
	FUP112AL	1	10.0	11.2	3.14	3.10	4.3	ag
	FUP63AL	2	10.0	11.2	2.89	3.15	4.5	ag
	FVP112AL	1	10.0	11.2	3.32	3.43	4.0	ag
	FVP56AL	2	10.0	11.2	3.37	3.21	4.2	ag
RZYP140BA形	FHCP140AL	1	12.5	14.0	3.46	3.47	5.0	ac
	FHCP71AL	2	12.5	14.0	3.16	3.03	5.7	ac
	FHNP71AL	2	12.5	14.0	4.46	3.81	4.3	ac
	FAP71AL	2	12.5	14.0	3.77	3.54	4.7	ag
	FHBP140AL	1	12.5	14.0	4.31	3.93	4.4	ag
	FHBP71AL	2	12.5	14.0	4.05	3.57	4.8	ag
	FHGP140AL	1	12.5	14.0	4.53	3.89	4.1	ag
	FHGP71AL	2	12.5	14.0	4.94	4.10	3.9	ag
	FHP140AL	1	12.5	14.0	4.10	3.83	4.5	ag
	FHP71AL	2	12.5	14.0	3.95	4.02	4.8	ag
	FHKP71AL	2	12.5	14.0	4.02	3.84	4.5	ag
	FHMP140AL	1	12.5	14.0	3.89	3.80	4.7	ag
	FHTP140AL	1	12.5	14.0	4.75	4.62	3.6	ag
	FUP140AL	1	12.5	14.0	4.08	4.29	4.2	ag
	FUP80AL	2	12.5	14.0	3.74	3.67	4.7	ag
	FVP140AL	1	12.5	14.0	4.22	4.19	4.1	ag
	FVP71AL	2	12.5	14.0	4.30	3.95	4.2	ag
RZYP160BA形	FHCP160AL	1	14.0	16.0	4.49	4.43	5.0	ac
	FHCP80AL	2	14.0	16.0	3.88	3.68	5.5	ac
	FHCP50AL	3	14.0	16.0	3.89	3.41	5.7	ac
	FHNP50AL	3	14.0	16.0	5.39	3.97	4.6	ac
	FAP80AL	2	14.0	16.0	4.83	4.90	4.1	ag
	FAP50AL	3	14.0	16.0	4.45	3.74	5.0	ag
	FHBP160AL	1	14.0	16.0	5.20	4.79	4.2	ag
	FHBP80AL	2	14.0	16.0	5.02	4.29	4.6	ag
	FHBP50AL	3	14.0	16.0	5.35	4.01	4.6	ag
	FHGP160AL	1	14.0	16.0	5.65	4.70	4.0	ag
	FHGP80AL	2	14.0	16.0	5.77	4.49	4.1	ag
	FHGP50AL	3	14.0	16.0	5.57	3.91	4.5	ag
	FHP160AL	1	14.0	16.0	5.10	4.75	4.6	ag
	FHP80AL	2	14.0	16.0	5.04	4.40	4.6	ag
	FHP50AL	3	14.0	16.0	5.04	4.40	4.6	ag
	FHKP80AL	2	14.0	16.0	5.22	4.68	4.2	ag
	FHKP50AL	3	14.0	16.0	4.61	4.25	4.6	ag
	FHMP160AL	1	14.0	16.0	4.84	4.75	4.6	ag
	FHTP80AL	2	14.0	16.0	5.64	4.79	3.9	ag
	FUP80AL	2	14.0	16.0	4.55	4.44	4.6	ag
	FUP50AL	3	14.0	16.0	4.33	4.28	4.8	ag
	FVP160AL	1	14.0	16.0	5.11	4.75	3.9	ag
	FVP80AL	2	14.0	16.0	5.55	4.86	4.0	ag
	FVP50AL	3	14.0	16.0	4.83	4.18	4.2	ag

室外ユニット	室内ユニット		冷房能力	暖房能力	冷房消費電力	暖房消費電力	通年エネルギー消費効率（APF）	区分名
形式	形式	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)		
RZYP224BA形	FHCP224A	1	20.0	22.4	6.90	6.80	4.2	ad
	FHCP112AL	2	20.0	22.4	6.02	6.00	4.7	ad
	FHCP80AL	3	20.0	22.4	6.00	5.80	4.8	ad
	FHCP56AL	4	20.0	22.4	6.10	5.80	4.8	ad
	FHNP56AL	4	20.0	22.4	7.22	6.69	4.0	ad
	FAP112AL	2	20.0	22.4	6.75	6.94	3.9	ah
	FAP80AL	3	20.0	22.4	7.13	6.44	4.2	ah
	FAP56AL	4	20.0	22.4	7.13	6.44	4.2	ah
	FHBP112AL	2	20.0	22.4	7.24	6.55	3.9	ah
	FHBP80AL	3	20.0	22.4	7.55	6.34	3.9	ah
	FHBP56AL	4	20.0	22.4	7.55	6.34	3.9	ah
	FHGP112AL	2	20.0	22.4	7.30	6.61	3.9	ah
	FHGP80AL	3	20.0	22.4	7.45	6.54	3.9	ah
	FHGP56AL	4	20.0	22.4	7.32	6.62	3.8	ah
	FHP224A	1	20.0	22.4	7.34	6.57	4.0	ah
	FHP112AL	2	20.0	22.4	7.30	6.65	4.5	ah
	FHP80AL	3	20.0	22.4	7.24	6.60	4.3	ah
	FHKP80AL	3	20.0	22.4	7.23	6.69	4.1	ah
	FHKP56AL	4	20.0	22.4	7.23	6.69	4.1	ah
	FHMP224A	1	20.0	22.4	6.84	7.00	3.9	ah
	FHMP112AL	2	20.0	22.4	7.60	6.58	4.0	ah
	FHMHP224A	1	20.0	22.4	8.25	7.77	3.7	ah
	FUP112AL	2	20.0	22.4	7.35	6.60	4.1	ah
	FUP80AL	3	20.0	22.4	6.80	6.65	4.1	ah
	FVP224A	1	20.0	22.4	7.30	6.64	3.9	ah
	FVP112AL	2	20.0	22.4	7.01	6.84	3.9	ah
	FVP80AL	3	20.0	22.4	7.02	6.85	3.8	ah
RZYP280BA形	FHCP280A	1	25.0	28.0	9.10	8.15	3.9	ad
	FHCP140AL	2	25.0	28.0	8.12	7.95	4.5	ad
	FHCP71AL	4	25.0	28.0	8.40	7.70	4.5	ad
	FHNP71AL	4	25.0	28.0	11.2	9.15	3.8	ad
	FAP71AL	4	25.0	28.0	8.95	7.70	4.1	ah
	FHBP140AL	2	25.0	28.0	9.30	8.18	4.0	ah
	FHBP71AL	4	25.0	28.0	9.40	7.90	4.1	ah
	FHGP140AL	2	25.0	28.0	11.5	7.55	3.9	ah
	FHGP71AL	4	25.0	28.0	9.90	8.20	3.9	ah
	FHP280A	1	25.0	28.0	9.20	8.05	3.9	ah
	FHP140AL	2	25.0	28.0	9.30	7.85	4.1	ah
	FHKP71AL	4	25.0	28.0	11.0	8.40	3.8	ah
	FHMP280A	1	25.0	28.0	9.30	8.37	3.8	ah
	FHMP140AL	2	25.0	28.0	9.10	7.90	4.0	ah
	FHMHP280A	1	25.0	28.0	10.7	8.85	3.6	ah
	FHTP140AL	2	25.0	28.0	11.0	8.60	3.6	ah
	FUP140AL	2	25.0	28.0	10.3	8.70	3.8	ah
	FVP280A	1	25.0	28.0	9.40	9.20	3.7	ah
	FVP140AL	2	25.0	28.0	10.5	8.85	3.6	ah

●省エネ基準について

室内ユニット形式	冷房能力（kW）	基準エネルギー消費効率（APF）	区分名
FHCP～形 FHNP～形	3.6	6.0	ab
	4.0	5.9	
	4.5	5.9	
	5.0	5.8	
	5.6	5.8	
	7.1	5.7	
	10.0	6.0	ac
	12.5	5.7	
	14.0	5.5	
	20.0	5.1	ad
	25.0	4.8	
上記以外	3.6	5.1	af
	4.0	5.0	
	4.5	5.0	
	5.0	4.9	
	5.6	4.9	
	7.1	4.8	
	10.0	5.1	ag
	12.5	4.8	
	14.0	4.7	
	20.0	4.3	ah
	25.0	4.0	

●通年エネルギー消費効率（APF）について

APF表示は、JIS B 8616：2006（パッケージエアーコンディショナー）とJRA4048：2006（※）（パッケージエアーコンディショナーの期間エネルギー消費効率）に基づいて行います。

※JRA4048：2006は、JIS B 8616：2006を実施するために（社）日本冷凍空調工業会が作成した規格です。

・APF＝期間総合負荷（能力）÷期間消費電力量